
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Bielawy
ADRES INWESTYCJI: Gmina Bielawy
NAZWA INWESTORA: Gmina Bielawy
ADRES INWESTORA: ul. Garbarska 11, 99-423 Bielawy
WYKONAWCA: EDYTA GWIAZDA KEG INWESTYCJE
ADRES WYKONAWCY: UL. MALOWNICZA 122P, 92-761 ŁÓDŹ
BRANŻE: Elektroenergetyczna
DATA OPRACOWANIA: 16.03.2026

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
16.03.2026

Data zatwierdzenia

Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Bielawy

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Bielawy						
1	KNNR 5 1004-01		Demontaż opraw oświetleniowych ulicznych	szt.		
			573	szt.	573,000	
					RAZEM	573,000
2	KNNR 5 1004-01		Montaż oprawy ulicznej LED o mocy 31,1W, ze sterowaniem na linii napowietrznej nN-0,4kV, wraz z wymianą złączy bezpiecznikowych typu BZO i przewodem zasilającym	szt.		
			292	szt.	292,000	
					RAZEM	292,000
3	KNNR 5 1004-01		Montaż oprawy ulicznej LED o mocy 44,6W, ze sterowaniem na linii napowietrznej nN-0,4kV, wraz z wymianą złączy bezpiecznikowych typu BZO i przewodem zasilającym	szt.		
			137	szt.	137,000	
					RAZEM	137,000
4	KNNR 5 1004-01		Montaż oprawy ulicznej LED o mocy 59,7W, ze sterowaniem na linii napowietrznej nN-0,4kV, wraz z wymianą złączy bezpiecznikowych typu BZO i przewodem zasilającym	szt.		
			36	szt.	36,000	
					RAZEM	36,000
5	KNNR 5 1004-01		Montaż oprawy ulicznej LED o mocy 18,8W ze sterowaniem na linii kablowej nN-0,4kV, wraz z wymianą złączy bezpiecznikowych typu IZK i przewodem zasilającym	szt.		
			26	szt.	26,000	
					RAZEM	26,000
6	KNNR 5 1004-01		Montaż oprawy ulicznej LED o mocy 31,1W ze sterowaniem na linii kablowej nN-0,4kV, wraz z wymianą złączy bezpiecznikowych typu IZK i przewodem zasilającym	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
7	KNNR 5 1004-01		Montaż oprawy ulicznej LED o mocy 44,6W ze sterowaniem na linii kablowej nN-0,4kV, wraz z wymianą złączy bezpiecznikowych typu IZK i przewodem zasilającym	szt.		
			80	szt.	80,000	
					RAZEM	80,000
8	KNNR 5 1002-01		Wymiana wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie linii napowietrznej nN-0,4kV - wysięgnik jednoramienny ocynkowany 1,0m	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
9	KNNR 5 1002-01		Wymiana wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie linii napowietrznej nN-0,4kV - wysięgnik jednoramienny ocynkowany 1,5m	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
10	KNNR 5 0406-02		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Ogranicznik prądów rozruchowych SOFTSTART	szt.		
			25	szt.	25,000	
					RAZEM	25,000
11	KNNR 5 0406-02		Montaż układu kompensacji mocy biernej pojemnościowej w szafach oświetleniowych	szt.		
			25	szt.	25,000	

Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Bielawy

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	25,000
12	KNNR 5 0406-02		Wymiana aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Zegar astronomiczny	szt.		
			25	szt.	25,000	
					RAZEM	25,000
13	KNR-W 2-01 0109-07		Ręczne obcinanie gałęzi	szt		
			573	szt	573,000	
					RAZEM	573,000
14	KNR-W 2-01 0110-03 0110-05		Wywożenie gałęzi na odległość 5 km	mp		
			15	mp	15,000	
					RAZEM	15,000
15	KNR 13-21 0301-03		Pomiary natężenia oświetlenia	kpl.p om.		
			5	kpl.p om.	5,000	
					RAZEM	5,000
16	Analiza własna		Pomiar luminancji oświetlenia	kpl. pom.		
			5	kpl. pom.	5,000	
					RAZEM	5,000
17	KNNR 5 1301-02		Pomiar poboru mocy biernej w szafie oświetleniowej	pomi ar		
			25	pomi ar	25,000	
					RAZEM	25,000
18	KNNR 5 1303-01		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pierwszy pomiar)	pomi ar		
			573	pomi ar	573,000	
					RAZEM	573,000
19	Analiza własna		Opracowanie dokumentacji powykonawczej	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
20	Analiza własna		Opracowanie projektu organizacji ruchu	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000